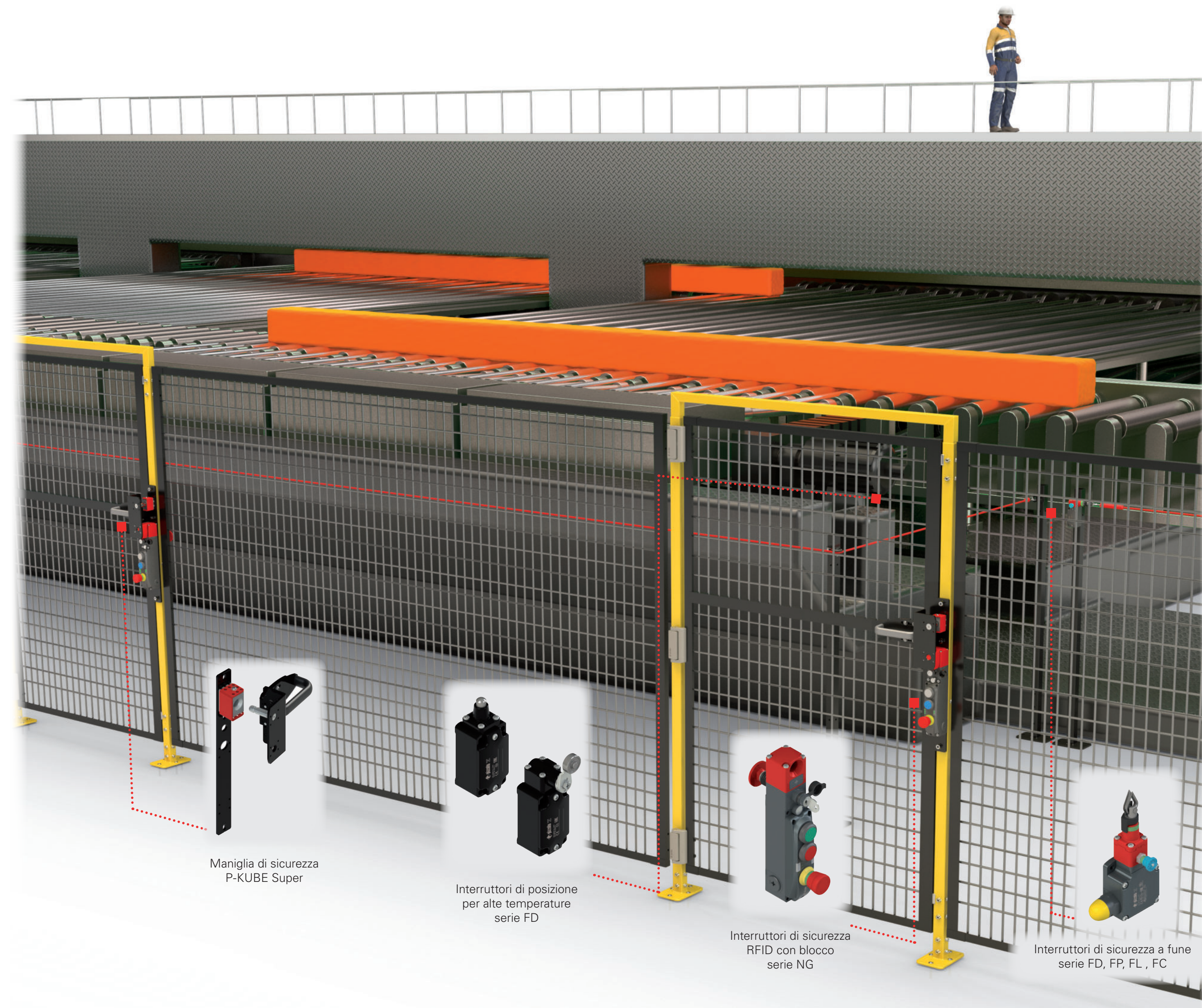




Dispositivi per l'industria siderurgica



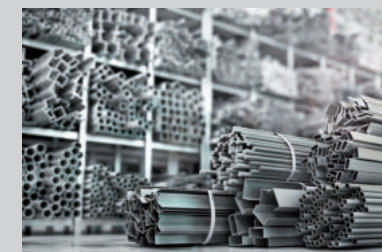
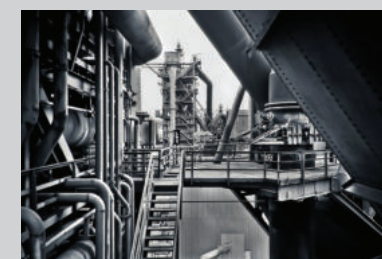


Maniglia di sicurezza
P-KUBE Super

Interruttori di posizione
per alte temperature
serie FD

Interruttori di sicurezza
RFID con blocco
serie NG

Interruttori di sicurezza a fune
serie FD, FP, FL, FC

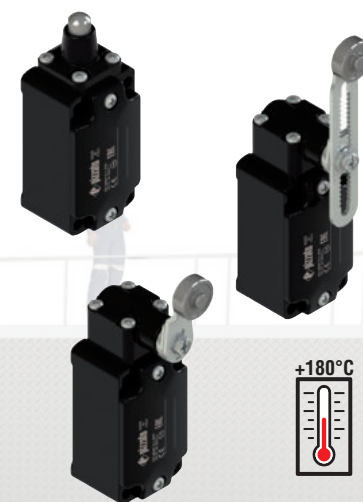


Maniglia di sicurezza P-KUBE Super



- ◆ Progettata per installazioni in ambienti di lavoro particolarmente gravosi (ad esempio: laminatoi).
- ◆ Utilizzabile con gli interruttori di sicurezza con blocco e tecnologia RFID serie NG.
- ◆ Doppio perno di centraggio, ideale per porte con pesi elevati e forti disallineamenti.
- ◆ Elevata forza di ritenuta dell'azionatore bloccato: fino a 9.750 N.
- ◆ Forza di trattenuta della porta (30 N) quando il riparo è sbloccato, per evitare l'apertura involontaria.
- ◆ Perno metallico con arresto meccanico della porta a fondo corsa: nessuna sollecitazione sull'interruttore di sicurezza.
- ◆ Alto livello di codifica anti bypass grazie agli azionatori con tecnologia RFID.
- ◆ Dispositivo di lock out integrato e lucchettabile per impedire la chiusura accidentale del riparo.
- ◆ Struttura regolabile per adattarsi a diverse tipologie di porte o barriere: a battuta o scorrevoli, destre o sinistre e su profili diversi.

Interruttori per alte temperature serie FD

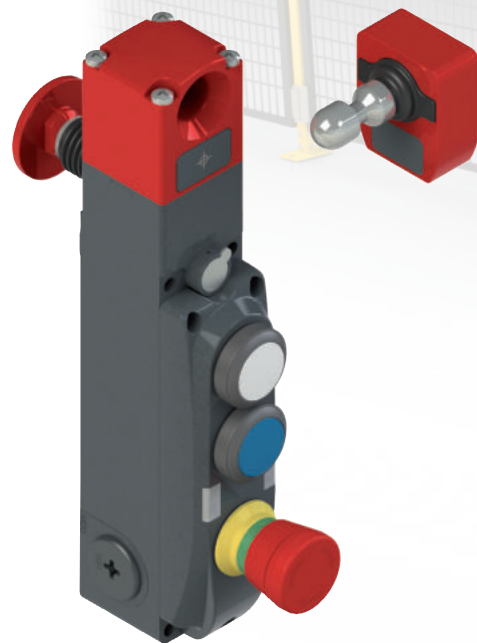


- ◆ Custodia in metallo, una entrata cavi.
- ◆ Temperatura di lavoro fino a +180°C.
- ◆ Elevato grado di protezione fino a IP67.
- ◆ Elevata durata meccanica, fino a 1 milione di cicli di operazioni.
- ◆ Apertura positiva dei contatti elettrici
- ◆ 8 azionatori disponibili.
- ◆ Posizione delle leve girevoli regolabile con scatti di 10°.
- ◆ Leve ribaltabili.
- ◆ Teste ruotabili di 90° in tutte le direzioni.

Marchi di qualità:



Interruttori di sicurezza RFID con blocco serie NG



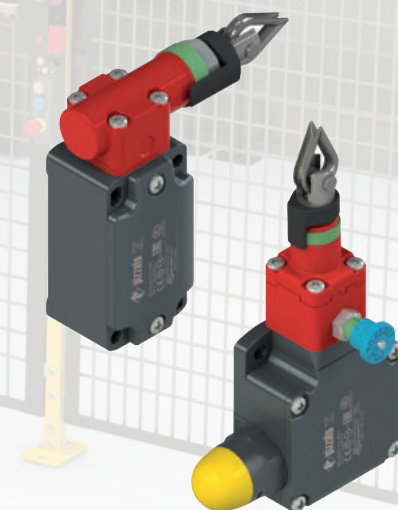
- ◆ SIL 3 e PL e con un unico dispositivo.
- ◆ Elevato grado di protezione fino a IP67 e IP69K (versioni standard), IP65 (versioni con dispositivi di comando).
- ◆ Azionamento senza contatto con utilizzo della tecnologia RFID per una elevata durata nel tempo.
- ◆ Elevata forza di ritenuta azionatore fino a 9.750 N.
- ◆ Interblocco senza contatto, codificato, con blocco del riparo, tipo 4 secondo EN ISO 14119.
- ◆ Custodia in metallo, tre entrate cavi M20.
- ◆ Morsettiera interna con connessioni a molla push-in.
- ◆ Azionatori con due possibili livelli di codifica (basso e alto) secondo EN ISO 14119.
- ◆ Azionatore snodato per porte imprecise.
- ◆ Teste e dispositivi di sblocco orientabili e non staccabili.
- ◆ Foro passante per impedire il sedimento di polvere e sporcizia.
- ◆ 3 modalità di funzionamento.
- ◆ 6 led di segnalazione di stato.
- ◆ Pulsante di sblocco antipanico (escape release).
- ◆ Pulsantiera di comando integrata con molteplici combinazioni disponibili.



Marchi di qualità:

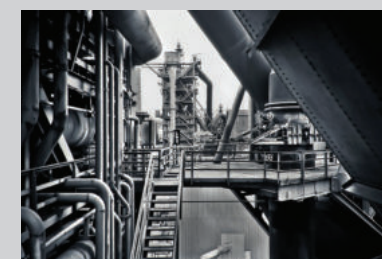


Interruttori di sicurezza a fune



- ◆ Custodia in tecnopolimero, una entrata cavi (serie FP).
- ◆ Custodia in metallo, una entrata cavi (serie FD, FC) o tre entrate cavi (serie FL).
- ◆ Elevato grado di protezione fino a IP67.
- ◆ Elevata durata meccanica, fino a 1 milione di cicli di operazioni.
- ◆ 7 unità di contatto disponibili.
- ◆ Versioni con azionamento verticale o orizzontale.
- ◆ Indicatore del punto di regolazione della fune.
- ◆ Indicatore dello stato del reset.
- ◆ Versioni con reset adatte per comandi di arresto di emergenza conformi a EN ISO 13850.
- ◆ Teste ruotabili di 90° in tutte le direzioni.
- ◆ Disponibili kit e accessori per l'installazione della fune.

Marchi di qualità:



Sicurezza

Interruttori di sicurezza ad azionatore separato



FD, FP, FL, FC, FR, FX, FW, FK

Sensori di sicurezza magnetici



SR A, SR B

Sensori di sicurezza RFID



ST D, ST G

Interruttori di sicurezza per cerniere



FD, FL, FC, FR, FM FX, FK, , FZ

Interruttori di sicurezza a cerniera



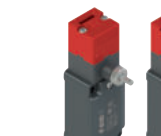
HP, HX

Interruttori di sicurezza a leva assoluta



FR, FM FX, FK, , FZ

Interruttori di sicurezza ad azionatore separato con blocco



FD, FP

Interruttori di sicurezza ad azionatore separato con blocco



FS

Interruttori di sicurezza ad azionatore separato con blocco



FG

Interruttori di sicurezza ad azionatore separato con blocco



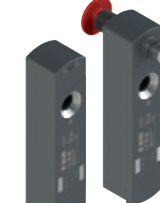
NG

Interruttori di sicurezza ad azionatore separato con blocco



NS

Interruttori di sicurezza a fune



FD, FP, FL, FC FR

Moduli di sicurezza

Per arresti di emergenza e controllo ripari mobili



CS AR

Per arresti di emergenza, controllo ripari mobili, tappeti e bordi sensibili con tecnologia a 4 fili



CS AR

Per arresti di emergenza e controllo ripari mobili con contatti ritardati



CS AT

Temporizzatori di sicurezza



CS FS

Per comandi bimanuali o controlli sincronismo



CS DM

Per rilevamento motore fermo



CS AM

Moduli di espansione con contatti d'uscita



CS ME

Moduli multifunzione



CS MP - CS MF

Maniglie di sicurezza





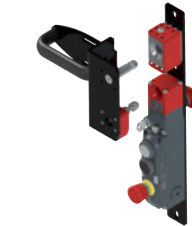
P-KUBE 1



P-KUBE 2



P-KUBE Fast



P-KUBE Super



P-KUBE Krome

Rilevamento

Interruttori di posizione per applicazioni pesanti



FD FP FL FC

Interruttori di posizione per applicazioni standard



FR FM FX FZ

Interruttori di posizione senza azionatore



FK

Interruttori di posizione per applicazioni standard con reset



FD, FP, FL, FC FR, FM, FX, FZ, FK

Interruttori di posizione precablati modulari



NA NB NF

Microinterruttori



MK MS, MF

Interruttori di posizione per alte temperature



FD, MK, MF

Interruttori di posizione conformi alla direttiva ATEX



FD, FL, FM, FA

Interfaccia uomo-macchina



Pulsanti singoli



E2 PU, E2 PL

Pulsanti doppi, tripli, quadrupli



E2 PD, E2 PT, E2 PQ

Selettori



E2 SE, E2 SL, E2 SC

Pulsanti d'arresto di emergenza



E2 PE

Dischi luminosi



VE DL

Indicatori luminosi



E2 IL, E6 IL

Manipolatori



E2 MA

Prese USB Prese RJ45



E2 USB, E2 RJ45

Potenziometri



E6 DM

Indicatori sonori



E6 IS

Unità di contatto singole e doppie



E2 CP, E2 CF

Unità LED



E2 LP, E2 LF

Unità di contatto protette



FR, FK, FX

Scatole

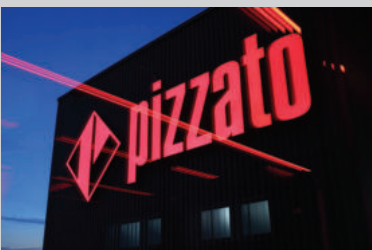


ES, EA

Interruttori a pedale



PA, PX, PC



pizzato





Catalogo Generale
Rilevamento



Catalogo Generale
HMI



Catalogo Generale
Sicurezza



Catalogo Generale
Ascensori



Sito internet
www.pizzato.it



Pizzato Elettrica s.r.l. via Torino, 1 - 36063 Marostica (VI) Italia
Telefono: +39 0424.470.930
E-mail: info@pizzato.com
Sito web: www.pizzato.it

Ogni informazione o esempio applicativo, inclusi gli schemi di collegamento, illustrati in questa documentazione sono da intendersi puramente descrittivi. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che i prodotti siano scelti e applicati secondo quanto prescritto dalle Norme affinché non si verifichino danni a cose o persone. I disegni e i dati contenuti in questa pubblicazione non sono impegnativi e ci riserviamo, nell'intento di migliorare la qualità dei nostri prodotti, il diritto di modificarli in qualsiasi momento e senza alcun preavviso. Ogni diritto sui contenuti della presente pubblicazione è riservato ai sensi della normativa vigente a tutela della proprietà intellettuale. La riproduzione, la pubblicazione, la distribuzione e la modifica, totale o parziale, di tutto o parte del materiale originale ivi contenuto (tra cui, a titolo esemplificativo e non esaustivo, i testi, le immagini, le elaborazioni grafiche), sia su supporto cartaceo che elettronico, sono espressamente vietate in assenza di autorizzazione scritta da parte di Pizzato Elettrica Srl. Tutti i diritti riservati. © 2020 Copyright Pizzato Elettrica.

ZE BRC17A20-ITA



8 018851 520860